





il deputato Salvagnoli, nella seduta del Consiglio provinciale d'ieri, ne mosse interpellanza al prefetto come di cosa dannosa all'amministrazione della provincia. Il prefetto rispose opportunamente non potersi redarguire l'operato del ministero se non in Parlamento e non creder vero che un consigliere si fosse fatto caricaturista. Fu preso atto della dichiarazione del prefetto senza formulare un voto esplicito al governo; ma la pubblicità e la natura del fatto è tale che il governo non potrebbe gettarselo dietro le spalle.

Incrocchia un po' d'agitazione elettorale. L'Associazione costituzionale ha già mandato fuori un programma e nominata apposita commissione. Gli sapete bene che io ho poca fiducia negli sforzi di questa associazione, composta d'elementi affatto eterogenei, e il programma della quale non può dirsi abbastanza ben definito. Però non mi ci tratterò di più.

Sapevo bene che il ministro della pubblica istruzione istruiva un concorso fra gli studenti del regno in occasione della festa di Dante, e che nominò una commissione per giudicare dei premi da conferirsi. Le scienze per le quali fu aperto il concorso erano divise in quattro categorie, giurisprudenza, medicina, scienze fisicomatematiche, filosofia e filologia. Per ciascuna categoria erano assegnate a premi una medaglia d'oro e due d'argento.

La commissione, composta d'uomini autorevoli di tutte le parti del regno, s'è riunita in questi giorni a Firenze, ed ha già pronunciato il suo giudizio. Sopra 64 componimenti ne ha premiati tre soli con medaglia d'argento, nessuno con medaglia d'oro: per le scienze legali un Gabbriellini di Falco, appartenente all'Università libera di Urbino, per le scienze fisiche un Rubini di Como e un Didoni di Milano.

Abbiamo avuto in questi ultimi giorni una certa epidemia di duelli, che ha fatto seguito a quella del grillo e dei catarri. Un uno di questi duelli sarebbe stata una vittima. Non vi dirò altri particolari, perché sarebbe opportuno; so però che qui per le ragioni di questi combattimenti sono abbastanza futuri. Ad ogni modo, poiché non si possono punire i duellanti o la pena si rende inefficace, perché non infamante in faccia all'opinione pubblica, sarebbe più dignitoso cancellare del codice ogni sanzione sui duelli, come era stato proposto, ed aspettare che la ragione e la civiltà tolgano dagli usi queste aberrazioni dei giudizi di Dio, la quale non ha neppure per base la fede, come nel medio evo, ma un elemento assai più irrazionale, il caso o la forza.

Non vi parlo delle ultime deliberazioni del Consiglio provinciale, perché toccano interessi troppo locali. Vi dirò piuttosto di un fatto doloroso accaduto ieri nella nostra città.

Una guardia di pubblica sicurezza aveva chiesto ed ottenuto dal suo capo drappello di recarsi ieri a desinare in una casa di onesti popolani suoi conoscenti, posta in prossimità del picchetto. Prima di porsi a tavola, facendo assai caldo, la guardia si tolse la montura e l'attaccò in un angolo della stanza. Il desinare passò lieve e senza incidenti. Alla fine del medesimo le donne di casa, lasciate gli uomini a dormire, si ritirarono in una stanza accanto per accudire ad alcune faccende. Un giovane della famiglia, mentre i vecchi se la discorrevano, esaminava la montura della guardia e veduto da una tasca un revolver, lo tolse e si portò nella stanza dove erano le sue donne. Quivi spianando l'arma per scherzo contro la sua sorella, le disse, bada l'ammazzo. Senonché l'arma esplose davvero e l'infelice giovinetta colpita in una tempia cadde morta al suolo. Il fratello se la gettò sopra forsennato e fu tanto il suo dolore che n'è subito ammatito.

**NAPOLI, 24 aprile.** — Napoli, da circa una settimana, è percorsa giornalmente da una turba di forestieri di ogni nazione e di diversa favella, che, dopo avere assistito a Roma alle funzioni della settimana santa, pri-

rotazione dovrà prolungarsi oltre le 24 ore, mentre in altre epoche basterà un tempo minore per riportare un meridiano a coincidere col centro del sole.

Vi è poi un'altra causa, la quale fa variare la durata del giorno solare, ed è l'obliquità dell'eclittica sull'equatore; per intendere ciò, giova supporre mobile il sole e ferma la terra, ipotesi che non altera affatto le conseguenze del ragionamento, perché in quanto a misura del tempo è indifferente supporre nell'uno il moto dell'altro.

Immaginate dunque nella sfera stellata due grandi cerchi, uno dei quali sia parallelo all'equatore terrestre, e l'altro obliquo rappresenti il cammino percorso dal sole intorno alla terra, ossia l'eclittica, si vede chiaro che quando anche il sole ne percorresse una porzione uguale per ogni giorno, il suo moto riferito all'equatore non sarebbe costante, perché variabile è il rapporto che esiste fra le parti uguali di un cerchio, e le loro proiezioni sopra un altro cerchio della stessa sfera, le quali proiezioni son quasi sempre minori; accadrebbe dunque che quando un meridiano dopo un'intera rotazione tornasse nello stesso punto di quel cerchio che abbiamo supposto parallelo all'equatore terrestre, il sole si troverebbe già più avanti nell'eclittica di una quantità variabile secondo la posizione che vi occupa; aggiungete a ciò che il movimento del sole, non è niente costante sull'eclittica, e vi saprete rendere ragione del perché il giorno solare anche per questa causa ha una durata variabile.

ma di restituirci al proprio paese, vengono a visitare i nostri monumenti.

A Roma i preti, per distogliere il più gran numero di questi signori dal passare sul territorio del regno italiano, ebbero l'impudenza di spargere la voce, essere scoppia a Napoli un'epidemia contagiosa, per cui molte delle famiglie agiate della città erano rifugiate alla campagna, onde sottrarsi da quel flagello che minacciava molte vittime! Questa voce prese tale consistenza a Roma, che non pochi abbandonano il progetto di vedere Napoli e prendono invece la via di terra per Firenze. Malgrado ciò, gli alberghi sono pieni e non è raro il vedere per la città girare delle famiglie intere in traccia di un alloggio qualunque, cosa non tanto facile a trovare, soprattutto in questa stagione.

Tommaso Salvini si dispone ad andare a Firenze al centenario di Dante, quale delegato della Società di mutuo soccorso e d'incoraggiamento per gli artisti drammatici. La bandiera che egli reccherà a quella memoranda riunione è formata dal concorso di tutte le compagnie drammatiche d'Italia. Il Salvini vi reciterà i due canti, 4° e 33° dell'Inferno, tralasciando però nel secondo l'imprecazione contro Pisa, non parendogli conveniente che in una festa di italiana concordia si vadi rammentando le antiche dissensioni che fecero la nostra bella penisola schiava e divisa.

Continuano i preparativi di tutti i partiti per le future elezioni generali. L'on. Nicotera questa volta, prenderà parte attivissima alla lotta. Egli trovasi a capo di una frazione del partito radicale, ma è però disposto ad intendersi colla parte onesta e ragionevole dei moderati che volesse prendere per base del programma questa divisa da cercarsi nei candidati: *intelligenza, onestà ed accettazione franca e leale della formula del plebiscito*.

Credo che non regni il migliore degli accordi fra lui e gli uomini del giornale *Roma*, di cui è capo l'onorevole deputato Lazzaro. Per ora però non vi sono che abbozzi e progetti non ancora maturamente deliberati, ma dal complesso n'accorro che la situazione sarà questa. Sarebbe pur una bella cosa, se si potesse effettuare una fusione di tutte le gradazioni accettabili del partito liberale, e determinarsi così a portare una sola nota. Si avrebbe il doppio vantaggio di potere in tal modo scegliere dei buoni candidati che avrebbero una grandissima probabilità di riuscita e sarebbe inoltre un primo passo ad una grande conciliazione che recherebbe un bene immenso al paese.

Ieri il questore, giustamente preoccupato della poca cantata adoperata a Napoli nel tenere i depositi del petrolio nell'interno della città, presentava al prefetto una sua relazione per invocare su questo inconveniente i provvedimenti opportuni da prendersi di concerto coll'autorità municipale.

Nel porto militare trovansi diversi yacht appartenenti a famiglie inglesi che intendono di passare qualche tempo a Napoli e visitare poscia le coste dell'Adriatico.

Giunse da Roma certo P. Teia, bibliotecario, credo al Vaticano, che prese alloggio presso i PP. Gerolomini. A quanto mi fu detto avrebbe avuto una missione di conciliazione dal cardinale Antonelli per cardinale De Andrea. Stando quindi a ciò che mi si riferì, egli sarebbe incaricato di far sentire al predetto eminentissimo che qualora egli si decidesse a scrivere al papa una lettera nella quale gli facesse conoscere che lo stato di sua salute non gli permette ancora di ritornare a Roma, S. Santità sarebbe disposta ad accordargli il permesso di stare ove si trova e nello stesso tempo ad autorizzargli il pagamento del piatto cardinalizio che da vari mesi gli è stato sospeso.

Fino ad oggi non ha però il P. Teia veduto il cardinale, ma se quella questione viene portata su questo terreno, non vi ha dubbio che la risposta di S. Eminenza debba essere conforme alla proposta.

Da ciò è da quanto si verifica dalla lettera

Il tempo medio non è che una compensazione di questa variabilità del giorno solare, che certo riusciva di grave incomodo negli usi della vita, nei quali la misura del tempo ha un sì gran valore. Si è pertanto immaginato dagli astronomi un sole fittizio, il quale percorra uniformemente l'equatore; due passaggi consecutivi di questo sole al meridiano di un luogo danno la misura di un giorno medio solare, secondo il quale regoliamo i nostri orologi.

La differenza che passa fra il tempo indicato da un orologio infallibile, e da una meridiana, è ciò che chiamasi equazione del tempo. Negli osservatori astronomici gli orologi sono regolati col tempo siderale, il quale è un modello invariabile della misura del tempo, il passaggio consecutivo di una stella in un meridiano terrestre non subisce variazioni di tempo per lo spostamento della terra nello spazio, tanto è grande la distanza che ci separa dalle stelle!

Il tempo medio coincide con quello solare apparente quattro volte all'anno, cioè circa il 16 aprile, il 16 giugno, il 1° di settembre e il 25 di dicembre.

Oltre le tabelle che contengono l'equazione del tempo, in qual modo si possono col tempo solare regolare gli orologi a tempo vero? Si son stabiliti dei quadranti solari, mediante i quali si può avere direttamente l'indicazione del tempo medio, e si son costruite delle meridiane a tempo medio; capaci di farci conoscere in ogni giorno l'istante del mezzogiorno vero. Queste meridiane han

del papa al Re, si può arguire con qualche fondamento che la Corte di Roma sia entrata in una via meno aggressiva e quindi più ragionevole.

Questa mane a mezzogiorno il senatore Vigliani va a far visita al duca di Persigny, giunto ieri a sera da Roma.

Domani il Consiglio accademico universitario si raduna all'una pom. per eleggere i delegati al centenario di Dante a Firenze.

**PALERMO, 24 aprile.** — Al marchese Guarnieri è stata fatta una vera festa. Il municipio gli è andato incontro sino sul vapore, l'Elettrico, la guardia nazionale gli ha mandato una deputazione, tutti profferendogli spontaneamente, interamente, la loro cooperazione. Al suo proclama poi è stato un applauso universale; sino i giornali democratici se ne sono tenuti soddisfatti; quelle frecciate alla reazione piacquero davvero, quella fiducia nei sentimenti unitari dell'isola ha recato il suo effetto.

Egli intanto non perde il suo tempo. Si è inteso coi comandanti della divisione e della guardia nazionale, e parecchie colonne di milizia cittadina e di soldati si metteranno tosto in giro per la provincia; ha sollecitato la partenza dei condannati siciliani per le carceri dell'Italia Settentrionale; e il Pinna dal canto suo si è posta la legge della sicurezza pubblica in mano e per deliberato a farla osservare: in una notte sola un quaranta facinorosi sono stati arrestati.

Dite intanto al ministero una cosa; mentre che ha il vento proppio, le vele le spieghi tutte e non abbia paura: faccia nel personale degli uffici e nella magistratura le mutazioni necessarie e il paese sarà con lui.

La questione dell'incameramento dei beni ecclesiastici agita già la popolazione.

E per noi questione assai grave, la quale, se risolta in modo sfavorevole all'interesse dell'isola, non può non produrre dei guai: avremo una vera coalizione di rossi, neri, autonomisti, e la plebe di parte a loro, e i governativi zitti, in disparte, un po' per paura di tirarsi la tempesta addosso, un po' per dispetto.

Per la festa del centenario sono stati dalla nostra Università deputati a rappresentarla il preside Musmeci, l'Ugduena deputato, e l'Amari, ex-ministro. Ad agevolare l'andata di quanti vogliono recarsi a Firenze, la compagnia Florio ha ridotto della metà il prezzo dei biglietti sul piroscafo.

Il signor Bruniati, direttore della *Società dei magazzini generali e dei zoli di Sicilia* è arrivato da giorni e l'impresa pare che si avvi bene. Se si riesce, è una ventura per il paese: immaginate una società con 15 milioni di capitali, in corrispondenza colle migliori case bancarie di Francia, e del Belgio che comprerebbe qui tutto lo zolfo per conto suo e dai depositi siciliani lo trasporterebbe per conto suo altresi sui depositi del continente, messi su anche da lei. È il vero mezzo di sollevare un'industria che qui potrebbe dare tesori, e che, come tutte le altre ricchezze nostre, è rimasta sinora sepolta nelle viscere della terra, tirandosi fuori solo quel tanto che bastava per far la fortuna di pochi possidenti e di pochissimi commercianti ch'hanno il monopolio di quella merce.

Del Sacchi, che doveva venir qui comandante della guardia nazionale, più non si parla, ed è proprio peccato, avvegnachè la nomina di lui era stata accolta con soddisfazione universale.

Nel *Giornale di Napoli* del 25 si legge:

Il duca di Persigny si recò ieri ad ossequiare S. A. R. il principe Umberto, col quale ebbe un lungo colloquio.

Il prefetto, sen. Vigliani, visitò l'esimio diplomatico francese nel suo albergo, ieri, all'1 ora pomeridiana.

Sappiamo che il *Circolo dell'Accademia* mandò ad invitare il duca, perché, durante il suo soggiorno a Napoli, voglia frequentare le sue sale.

la forma di un 8 allungato, e si tracciano notando ogni giorno la posizione che occupa sul quadrante solare, il piccolo disco luminoso, quando è il mezzogiorno medio. Si avranno così una serie di punti tutti fuori della vera linea meridiana, gli uni a oriente, gli altri a occidente, secondochè il mezzogiorno vero ritarda o avanza su quello medio, quattro soli punti questa curva ha comune colla vera linea meridiana, che divide per lungo e per metà quest'8. Questi quattro punti corrispondono a quelle quattro epoche nelle quali, come ho avvertito, il tempo medio coincide con quello solare apparente.

Vi è anche un'altra specie di quadranti solari, i quali servono ad indicarci il tempo medio, dando ad essi giornalmente una diversa inclinazione, ma non sono certo per semplicità da preferirsi ai primi, benché ci somministrino qualunque ora della giornata valutata in tempo medio.

In quanto alla diversità d'ora nei differenti luoghi della terra, non vi può essere difficoltà a comprenderla. La terra, rotando su se stessa, fa passare uno dopo l'altro tutti i meridiani terrestri per il centro del sole; dunque non può essere contemporaneo il momento del mezzogiorno nei paesi che non si trovano nello stesso meridiano, ma invece quelli che sono a levante del luogo in cui ci troviamo li avranno prima di quelli che si trovano a ponente; a Milano il mezzogiorno precede quello di Torino, e quindi il mezzogiorno accade prima che a Nizza, perché Nizza trovasi a ponente di Torino, ed il suo meridiano

Partirà, per quanto ci dicono, sabato prossimo per alla volta della Francia.

Ieri fu a visitare il nostro museo, del quale rimase ammirato. Sappiamo che si dispone a far una gita a Pompei.

## NOTIZIE ESTERE

Secondo una corrispondenza pubblicata dal *Journal des Débats*, si fa, in questo momento, un gran movimento nei ducati dello Slesvig-Holstein, in favore di un appello al suffragio universale per il regolamento della questione di successione. Petizioni coperte da numerose firme vengono indirizzate in questo senso ai governi di Francia, Inghilterra ed Austria.

Troviamo il seguente dispaccio telegrafico nei giornali francesi:

Berlino, 25 aprile.  
La *Gazzetta della Germania del Nord* conferma, in un articolo di fondo, la notizia che la Prussia propone la convocazione della rappresentanza nazionale dei duchi, secondo la legge elettorale del 1848, oppure secondo una legge che verrebbe promulgata d'accordo fra le due grandi potenze germaniche. La rappresentanza suddetta sarebbe chiamata a discutere le questioni finanziarie sollevate dalle circostanze presenti. Ma la Prussia non permetterebbe all'ingresso dello Slesvig nella Confederazione germanica, a meno che essa non riceva un adeguato compenso per i servizi resi riguardo a questo ducato. La politica della Prussia non teme la discussione; anzi essa la desidera, per convincere i duchi che a torto la si accusa di egoismo.

Continua a Berlino la crisi parlamentare. Scrivono da quella città essere affatto improbabile che l'imprestito chiesto per la marina venga accordato dalla Camera. Si crede che il progetto di legge relativo alle spese della guerra sarà presentato alla Camera la settimana prossima. Ma se il ministero propone di riempire, per mezzo di un imprestito, i vuoti cagionati da queste spese nel tesoro dello Stato, effusa domanda verrà certamente respinta.

Nella seduta della Camera dei deputati d'Austria del 25, si è data lettura d'una comunicazione del ministro di Stato che chiede un credito di 80,000 fiorini per venir in aiuto della popolazione bisognosa della Gallizia.

Dopo una discussione assai lunga, la Camera dei deputati della Baviera ha approvato, alla maggioranza di 117 contro 7, i trattati che rinnovano lo Zollverein.

I giornali inglesi annunciano che il signor Adams, ministro degli Stati Uniti a Londra, ha avuto una conferenza con Lord Russell, nella quale gli ha chiesto se il governo inglese era disposto a cessar di riconoscere nei confederati la qualità di belligeranti.

Lord Russell ha, diceci, risposto che la questione verrà discussa nel Consiglio privato e nel Consiglio dei ministri e sarà anche portata dinanzi alla Camera dei comuni, ma che intanto non poteva dare alcuna risposta definitiva.

È giunta in Inghilterra la deputazione inviata dal governo del Canada alla regina Vittoria.

La tempestosa discussione che si era impegnata nel Senato spagnuolo intorno agli ultimi avvenimenti di Madrid è terminata senza dar luogo ad alcuna votazione.

Scrivono da Londra al *Temps* di Parigi che, durante il suo recente soggiorno in Inghilterra, il re Leopoldo del Belgio ha sposata morganaticamente la baronessa Meyer d'Epininghoven.

## PARLAMENTO ITALIANO

### SENATO DEL REGNO

Tornata del 28 aprile.

Presidenza del vice-pres. CADORNA.

La seduta aprì alle ore 2 pomeridiane con le solite formalità.

passerà per il centro del sole dopo che vi è passato quello di Torino.

Riconoscito che vi dev'essere necessariamente una diversità fra l'ora indicata da due orologi posti in due diverse città, vediamo come possa calcolarsi questa differenza.

L'intervallo di tempo compreso fra due mezzogiorni consecutivi a tempo medio, essendo di 24 ore, si capisce facilmente come in ogni ora un meridiano descriva un arco di equatore uguale a 15 gradi, perché 15 è la 24° parte dei 360 gradi in cui dividevisi l'equatore; dunque, conosciuta la differenza di longitudine che passa fra due città, ossia l'angolo formato dai loro meridiani, si determinerà subito la diversità d'ora che vi dev'essere nelle indicazioni dei loro orologi, non trattandosi altro che di fare una proporzione in cui si dice: diversità di longitudine tra i due luoghi sta a 15° come X sta all'1 ora.

Ecco dunque spiegata la ragione per la quale l'orologio di una stazione di ferrovia non può andare d'accordo con quello del paese, perché gli orari delle ferrovie italiane essendo in gran parte regolati sul tempo medio di Torino, gli orologi delle varie stazioni indicano l'ora che in quell'istante segna in Torino un orologio a tempo medio. Per conseguenza onde riuscire puntuali nel presentarsi alla stazione del proprio paese ognuno dovrebbe conoscere di quanto avanza o ritarda il tempo medio del luogo su quello di Torino, però non sarebbe saggio consiglio affidarsi a questi calcoli, giacché specialmente nei piccoli paesi di provincia è assai difficile avere un'esatta

È all'ordine del giorno la discussione del progetto di legge sull'affrancazione del servizio militare ed il riassettoamento con premio.

Pres. dà comunicazione al Senato di una proposta del senatore Castiglia affinché si voti un atto di condoglianza per la morte dell'illustre Abramo Lincoln, assassinato dal Booth, e s'inscriva negli archivi e fra gli atti del Senato una solenne e dolorosa protesta.

NATOLI (ministro dell'istruzione pubblica) dice di associarsi di buon grado alla proposta del senatore Castiglia, che, messa ai voti dal presidente, è dal Senato approvata all'unanimità.

DURANDO, parlando in merito sul progetto di legge che è all'ordine del giorno, svolge alcuni emendamenti che crede sarebbe utile adottare. Ricorda che quando la legge del ministro Alvarez di Mendizabal concedeva al conte di Torreno, per riempire le vacanze del pubblico erario ordinata una leva di 100,000 uomini e stabiliva una tassa di capitazione di 4,000 reali — 1,000 franchi — da pagarsi da tutti coloro che essendo compresi nella leva non prestavano servizio militare.

Io, dice l'oratore, non desidererei che fra noi si stabilisse una tassa di capitazione, ma bensì una tassa proporzionale graduata da lire 30 a L. 2,000 per quanti non prestassero servizio militare nell'esercito. Questa tassa renderebbe assai, e molto più renderebbe se si applichi pure alla guardia nazionale del regno un'altra tassa proporzionale da L. 2 a L. 20 o L. 40 tutto al più. Secondo i miei calcoli, la tassa annua per l'esenzione dal servizio della guardia nazionale renderebbe non meno di L. 35,000,000; quella per l'esenzione dal servizio militare L. 15,000,000; ed una tassa nuova che potrebbe pure imporre su tutte le donne di 21 anni in su, per esserle date le loro cartucce o camicie, o cappotti od altro, dovrebbe rendere circa 40,000,000 di lire. Rendano una totale, 90 milioni di lire. Io non faccio nessuna proposta, ma certe idee, sebbene bizzarre hanno il loro lato di praticità militare. L'Italia, per equilibrare l'entrata nel fucile, ha bisogno di altri 400 milioni d'imposta nuove, e siccome non è possibile riscattare certe imposte già morte, credo che la mia idea possa produrre nulli frutti.

PERRITI (ministro della guerra) dice che l'onorevole senatore Durando fece piuttosto un discorso finanziario che non un discorso sul progetto di legge che si discute. È verissimo che la legge sulla leva può essere migliorata, ed il governo se ne preoccupa; ma non tutti i calcoli che si fanno sulla carta sono esatti: quelli che possono pagare oltre 200 lire sono pochi, e moltissimi quelli che non possono pagare 20 lire. In Francia la tassa di affrancazione militare rese assai poco quando era in vigore, e credo sia bene approvare il progetto di legge attualmente in discussione.

MENABREA (relatore) parla nello stesso senso del ministro della guerra.

Pres. dà lettura dei 20 articoli del progetto di legge, che sono adottati dal Senato per alzata e seduta.

MENABREA (relatore) prima che si passi alla votazione del progetto di legge ora discusso, legge le seguenti parole con le quali l'ufficio centrale terminava la sua relazione:

« Nel chiedere questa relazione il vostro ufficio centrale non può tralasciare di osservare che se colla presente legge si può dare un qualche incentivo ai sotto ufficiali a continuare nel servizio, ciò non basta ancora; è necessario inoltre che il servizio sia reso meno gravoso col procurare a quei militari maggiori agiatezze ed agevolazioni in maniera che la loro condizione ne venga ridotta. Si ricordi altresì al ministero la necessità di assicurare agli antichi militari una posizione sul finire della loro carriera, col riservare in esclusivo loro favore molti impieghi civili, di cui disimpegna può, con tutto vantaggio delle amministrazioni stesse, essere ad essi affidato.

« Così si darà maggiore prestigio alla carriera militare; e coloro che, destinati dalla indicazione del tempo medio. Ordinariamente l'appello del sacrestano della cattedrale è quello che regola il suono delle campane a mezzogiorno, e su quell'indicazione si regolano gli orologi del paese.

In Roma per dar agio di regolare gli orologi sul tempo medio, esiste un'usanza assai comoda che dovrebbe imitarsi in tutte le città. Altre primarie città d'Italia, almeno in quelle che hanno un osservatorio astronomico. Quando è vicino il mezzogiorno, alla spece del collegio romano, si comincia a far calare lentamente un gran pallone conficcato in un'asta posta sul tetto della chiesa di San'Angelo, a cui è annessa la specola, in modo che quando il pallone è giunto al piede dell'asta, è il vero momento del mezzogiorno. Questo pallone serve di segnale al castello di San'Angelo, ove si spara una cannonata, nell'istante che esso giunge al termine della sua corsa, e così tutta Roma resta avvertita del vero momento del mezzogiorno. È un vantaggio che possiamo procurarci con pochissimo fastidio.

A Torino un colpo di cannone che si spara da colle dei Cappuccini, toglierebbe il fastidio di dover andare girando qua e là per la città onde rimettere il proprio orologio, e tutti sarebbero colla massima esattezza avvisati del mezzogiorno a tempo medio. Potrebbe anche questo spararsi più comodamente dalla cittadella, quant'volta questa vi fosse modo di scorgere la spece di piazza Castello.

LUIGI TREVELLINO







